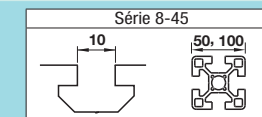
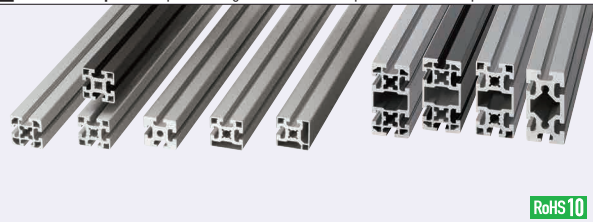


Série 8-45, extrusions carrées en aluminium de 50, 100mm



Pièces de fixation			Autres	
Supports	Joins	Ecrou	Profilé extrudé Embout de protection	Modifications
P691 ~P704	P704 ~P710	P713 ~P722	P723	P755 ~P768

Caractéristiques : Adapté au changement de méthodes pour les tubes découpés et soudés.



Type	Longueur configurable	Longueur fixe	Matériau	Traitement de surface
NEFS8	KNEFS8	EN AW-6063-T5 Équiv.	EN AC-51400-T5 Équiv.	Anodisé clair
GFS8	KGFS8	EN AW-6061-T6 Équiv.		
EFS8	KEFS8	EN AC-51400-T5 Équiv.	EN AC-51400-T5 Équiv.	Anodisé noir
HFS8	KHFS8			
HFSB8	KEFSB8			
HFSB8	KHFSB8			

Les surfaces découpées et les pièces modifiées ne sont pas traitées.

NEFS8-5050
EFS8-5050
EFSB8-5050
(Anodisé noir)

HFS8-5050
HFSB8-5050
(Anodisé noir)

GFS8-5050 (Rigidité élevée)

HFSF8-5050

HFST8-5050

NEFS8-50100
EFS8-50100
EFSB8-50100
(Anodisé noir)

HFS8-50100
HFSB8-50100
(Anodisé noir)

GFS8-50100
(Rigidité élevée)

Profils extrudés à longueur configurable

Référence pièce	L	Masse	Section	Moment d'inertie de section transversale mm ⁴		Prix unitaire	Remise sur volume		Prix unitaire/m	Remise sur volume	
	Incément de 0.5mm	(kg/m)	mm ²	I_x	I_y	(moins de 300mm)	inférieur à 300mm	300mm ou plus	(300mm ou plus)	300mm ou plus	300mm ou plus
						1 à 9 pièce(s)	10-49	50-160	1 à 9 pièce(s)	10-49	50-160
NEFS8	5050	2.84	1053	26.98x10 ⁴	26.98x10 ⁴	1	10-49	50-160	1	10-49	50-160
EFS8											
EFSB8 (Anodisé noir)											
HFS8											
HFSB8 (Anodisé noir)											
GFS8 (Rigidité élevée)	50100	5.39	1996	53.0x10 ⁴	211.21x10 ⁴	1	10-49	50-160	1	10-49	50-160
HFSF8											
HFST8											
NEFS8											
EFS8											
EFSB8 (Anodisé noir)											
HFS8											
HFSB8 (Anodisé noir)											
GFS8 (Rigidité élevée)											

Extrusions à longueur fixe (longueur effective de 4000mm) P.526

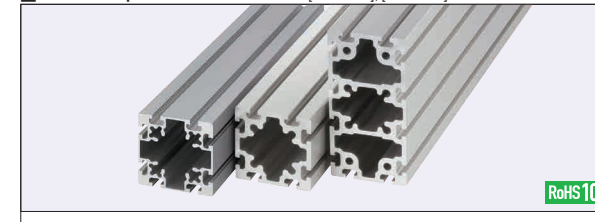
Les références de pièces commençant par la lettre « K » indiquent qu'il s'agit d'un profilé extrudé à longueur fixe.

Référence pièce	L	Section	Moment d'inertie de section transversale mm ⁴		Prix unitaire	Remise sur volume
	mm	mm ²	I_x	I_y	1 à 9 pièce(s)	10-20
KNEFS8	5050	1053	26.98x10 ⁴	26.98x10 ⁴	1	
KEFS8						
KEFSB8 (Anodisé noir)						
KHFS8						
KHFSB8 (Anodisé noir)						
KGFS8 (Rigidité élevée)	4000 (Longueur effective)	1633	38.16x10 ⁴	38.16x10 ⁴	1	
KHFSF8						
KHFSF8						
KHFSF8						
KHFSF8						
KHFSF8	50100	1996	53.0x10 ⁴	211.21x10 ⁴	1	
KEFS8						
KEFSB8 (Anodisé noir)						
KHFS8						
KHFSB8 (Anodisé noir)						
KGFS8 (Rigidité élevée)						

Ordering Example
Référence pièce - L
HFS8-5050 - 800
KHFS8-5050 - 4000

Alterations
Les modifications sont possibles sur les profils extrudés à longueur configurable. Pour plus d'informations sur les modifications, se reporter à P.755.

Caractéristiques : Extrusions formées avec [1x2 fentes], [2x4 fentes].



NEFS8-100100

GFS8-100200 (Rigidité élevée)

GFS8-100100 (Rigidité élevée)

Type	Longueur configurable	Longueur fixe	Matériau	Traitement de surface
NEFS8	KNEFS8	EN AW-6063-T5 Équiv.	EN AC-51400-T5 Équiv.	Anodisé clair
GFS8	KGFS8	EN AW-6061-T6 Équiv.		

Les surfaces découpées et les pièces modifiées ne sont pas traitées.

Profils extrudés à longueur configurable

Référence pièce	L	Masse	Section	Moment d'inertie de section transversale mm ⁴		Prix unitaire	Remise sur volume		Prix unitaire/m	Remise sur volume	
	Incément de 0.5mm	(kg/m)	mm ²	I_x	I_y	(moins de 300mm)	inférieur à 300mm	300mm ou plus	(300mm ou plus)	300mm ou plus	300mm ou plus
						1 à 9 pièce(s)	10-49	50-160	1 à 9 pièce(s)	10-49	50-160
NEFS8	100100	7.86	2922	376.0x10 ⁴	376.0x10 ⁴	1			1		
GFS8 (Rigidité élevée)	100200	10.68	3957	465.8x10 ⁴	465.8x10 ⁴	1			1		
		20.45	7574	874.3x10 ⁴	3179.53x10 ⁴						

Extrusions à longueur fixe (longueur effective de 4000mm) P.526

Les références de pièces commençant par la lettre « K » indiquent qu'il s'agit d'un profilé extrudé à longueur fixe.

Référence pièce	L	Section	Moment d'inertie de section transversale mm ⁴		Prix unitaire	Remise sur volume
	mm	mm ²	I_x	I_y	1 à 9 pièce(s)	10-20
KNEFS8	100100	4000 (Longueur effective)	2922	376.0x10 ⁴	376.0x10 ⁴	
KGFS8 (Rigidité élevée)	100200	4000 (Longueur effective)	3957	465.8x10 ⁴	465.8x10 ⁴	
			7574	874.3x10 ⁴	3179.53x10 ⁴	

Ordering Example
Référence pièce - L
NEFS8-100100 - 800
KNEFS8-100100 - 4000

Alterations
Les modifications sont possibles sur les profils extrudés à longueur configurable. Pour plus d'informations sur les modifications, se reporter à P.755.

Caractéristiques : Supports de renfort usinés des extrusions. Utilisables dans les emplacements nécessitant une plus grande résistance après l'assemblage avec les supports.

Supports de renfort

GFBL8-4545
GFBL8-4590

GFBL8-5050
GFBL8-50100

Matériau : EN AW-6061-T6 Équiv.
Traitement de surface : Anodisation
(Aucun traitement de surface sur 45 (Aucun traitement de surface sur 45 deg. sur les extrémités découpées et les contre-alésages).)

Ce produit sert de renfort et ne doit pas être utilisé seul.
Peut être utilisé avec les raccords de support.
Utiliser des vis avec rondelle fixe (HCBST8-24) pour les raccorder aux extrusions.

Référence pièce		L	Vis et écrou utilisables				L100-300		L301-500		
Type	N°	Incément de 1mm	Vis	Quantité	Ecrou	Quantité	Prix unitaire	Remise sur volume	Prix unitaire	Remise sur volume	
							1 à 4 pièce(s)	5-20	21-50	1 à 4 pièce(s)	5-20
GFBL8	4545	100-500	HCBST8-24	2	HNTT8-8	2					
	4590			4		4					
	5050			2		2					
	50100			4		4					

Ordering Example
Référence pièce - L
GFBL8-4545 - 300

Alterations
Référence pièce - (SET, SEU, SEP)
GFBL8-4545 - SET

Modifications	Code	Spéc.	Support utilisable
Vis et écrous utilisables fournis	SET	Les vis et écrous utilisables pour monter les supports sur les extrusions sont fournis sous forme de jeu. (S'ajoute au prix du support) <Lorsque SET est spécifié> vis : HCBST8-24, écrou : HNTT8-8 <Lorsque SEU est spécifié> vis : HCBST8-24, écrou : HNTU8-8 <Lorsque SEP est spécifié> vis : HCBST8-24, écrou : HNTP8-8	GFBL8-4545
	SEU		GFBL8-4590
	SEP		GFBL8-5050
			GFBL8-50100

Non conforme à la norme RoHS lorsque -SET, -SEU ou -SEP est spécifié.